

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف التاسع والأربعون
{محلولة}



سعر جهاز ٢٠٠٠ ريال بعد زيادة سعره ١٠٪ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعر الجهاز قبل الزيادة

-القيمة الثانية : نصف سعر الجهاز بعد الزيادة مضافاً إليه ١٥٪

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما حجم أصغر مكعب بالمتري المربع يمكن أن يمتلئ بمكعبات حجمها ١ م^٣،
٨ م^٣، ٢٧ م^٣ ؟

د ٣٤٣

ج ٢١٦

ب ٦٤

أ ١٢٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $3^3 = 3^4$ ، ما قيمة 3^3 ؟

أ

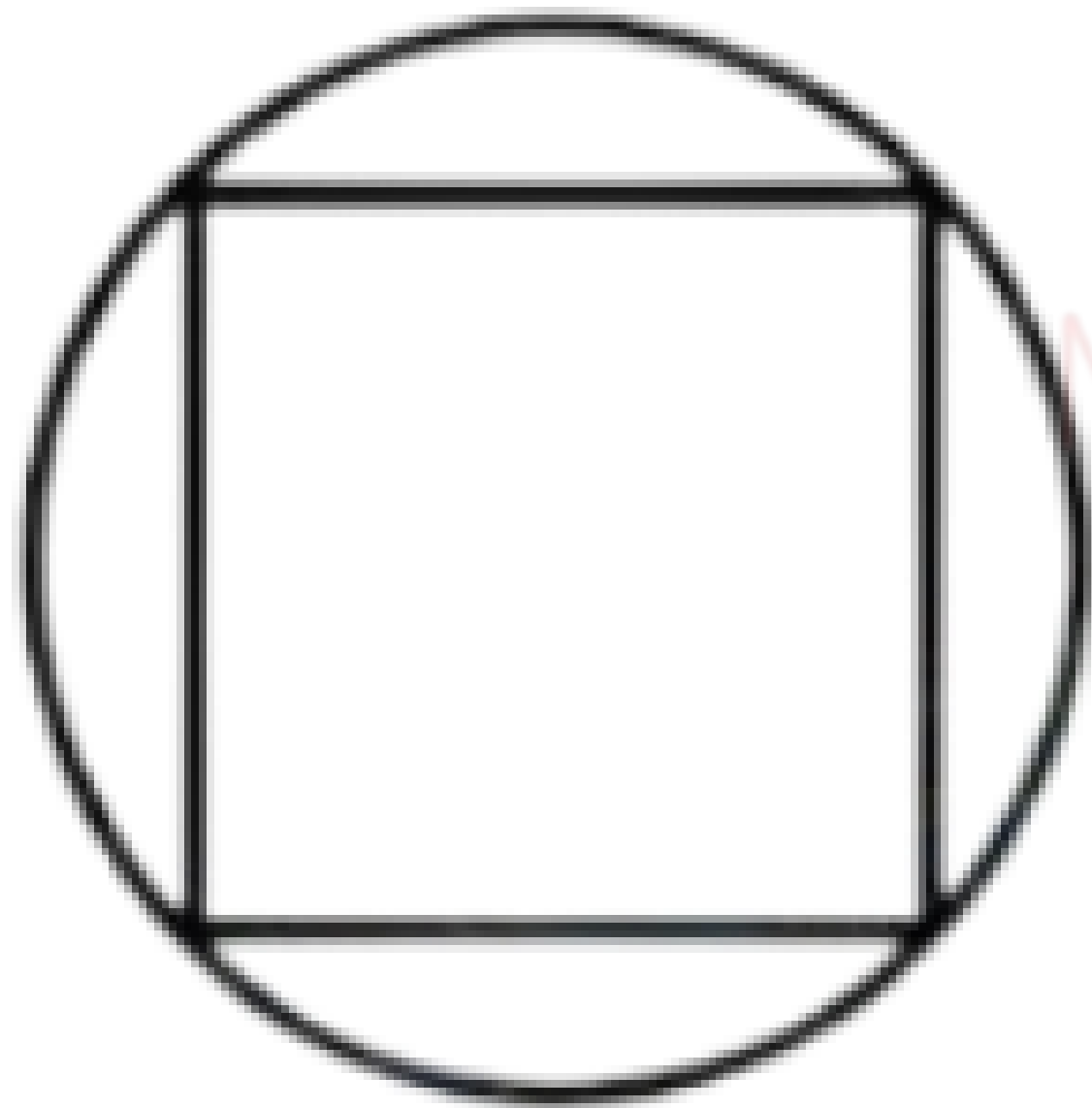
ب

ج

د



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



إذا كان طول ضلع المربع = ٢ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة؟



ب $\sqrt{2}$

أ ٢

د ٤

ج $\sqrt{2}$

أوجد طول $أ ج$ ؟



أ ٥

ب ١٢

د ١٥

ج ١٣

اشترى حسن ٣ أثواب وشماغين ودفع ٤٨٠ ريال، ما
المعادلة الدالة على ذلك ؟

ج $٢س - ٣ص = ٤٨٠$

أ $٣س - ٢ص = ٤٨٠$

د $س + ص = ٤٨٠$

ب $٣س + ٢ص = ٤٨٠$

إذا اشترك شخص في باقة جوال بـ ٤٣ ريال شهريًا ويحاسب الدقيقة
لزائدة أو جزء منها بعد انتهاء الباقة بـ ٣٠ هللة ووصلت فاتورته الشهرية إلى
١٧٨ ريال، فكم عدد الدقائق الزائدة في هذا الشهر؟

د ٤٩٠

ج ٤٦٠

ب ٤٥٠

أ ٤٤٥

إذا كان $\sqrt{x} = 9$ ، ما قيمة x ؟

ج ٢٧

ب ٩

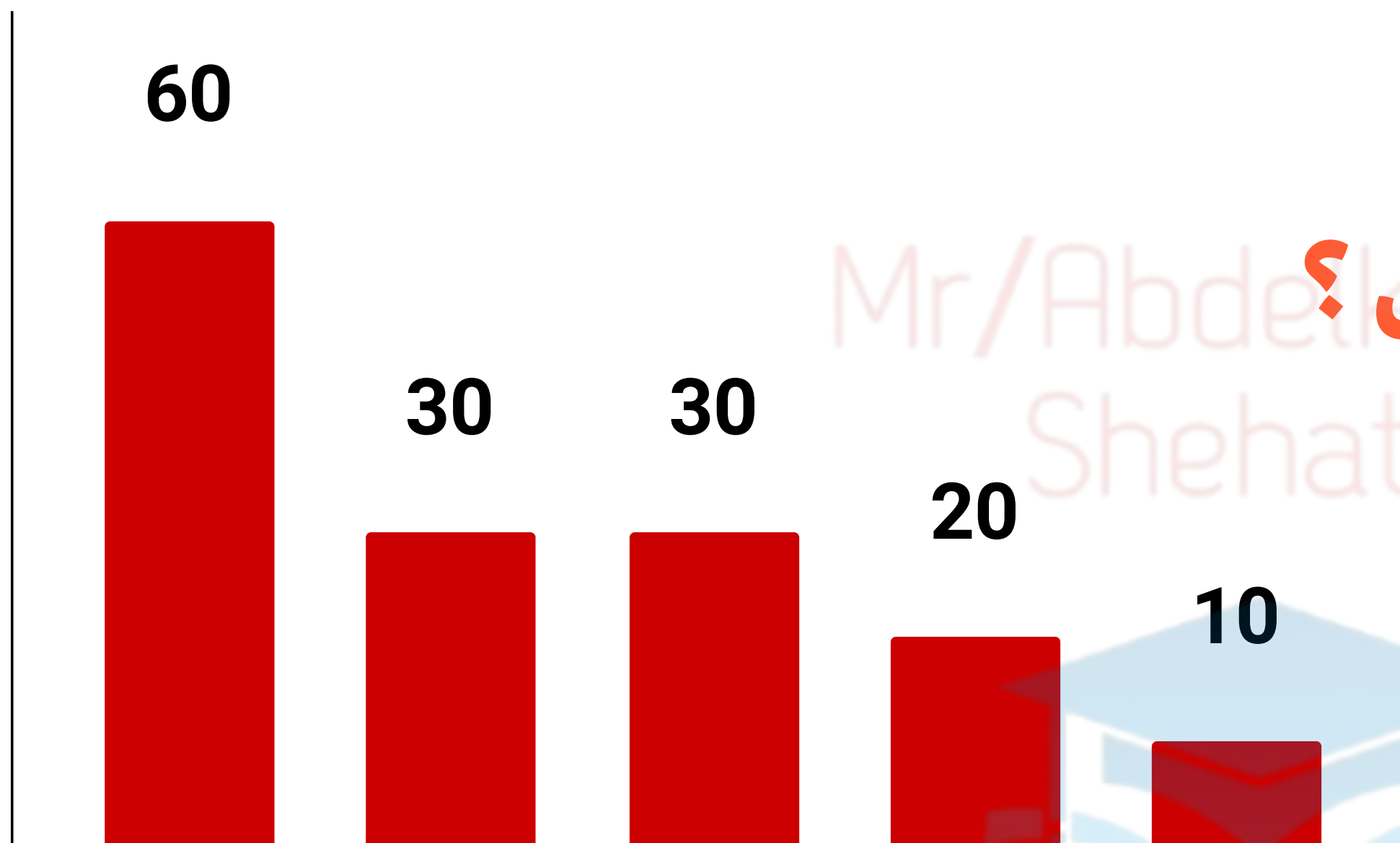
أ ٣

د ٨١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد متوسط القيم بالشكل ؟



٢٥ ب

٢٠ أ

٣٥ د

٣٠ ج

سؤال 10 : قارن بين :

Mr/Abdelkader Shehata
- القيمة الثانية : $\frac{3}{4}$

- القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

ينتقل ٨٣ طالب في عدد من الحافلات، كل حافلة تتسع لـ ٢٤ راكبًا، فما أقل عدد من الحافلات لنقل الطلاب؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

بكم طريقة يمكن تكوين عدد أكبر من ١٠٠٠ وأرقامه مختلفة من الأرقام { ١ ، ٢ ، ٣ ، ٥ } ؟

د ٣٦

ج ٣٢

ب ٣٠

أ ٢٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

كم عدد الزوايا الحادة في المثلث المتطابق الأضلاع ؟

د ٣

ج ٢

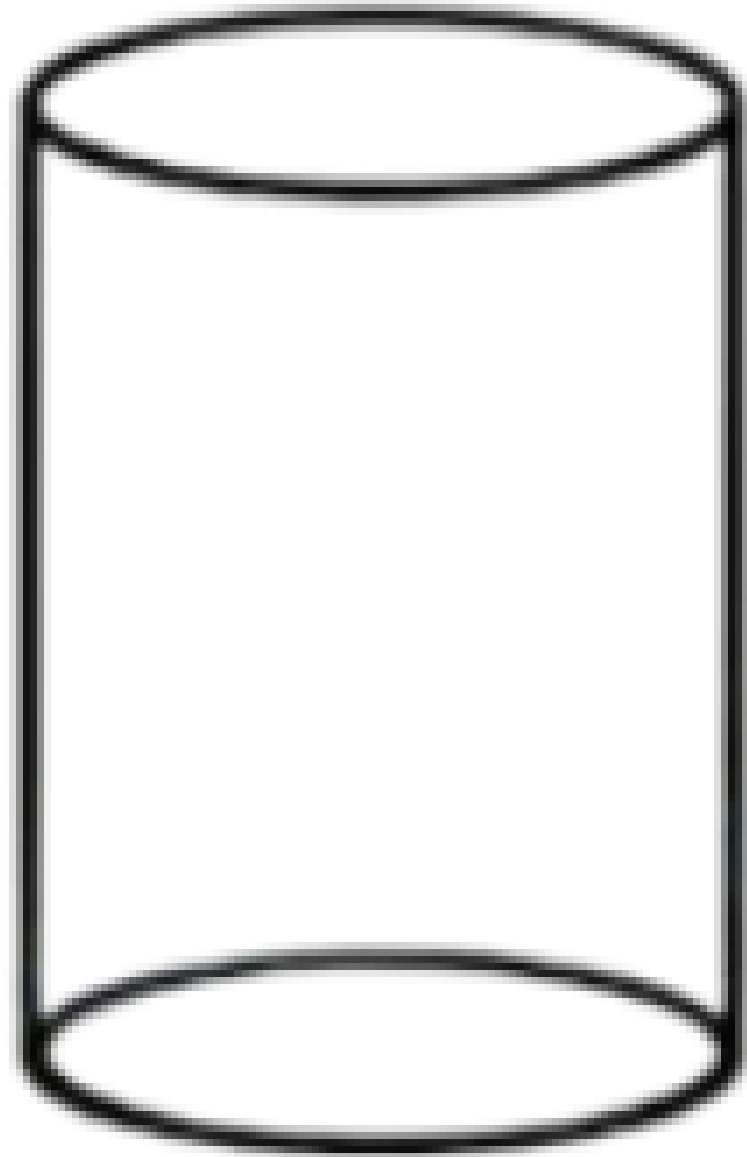
ب ١

أ ٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

الشكل المجاور اسطوانة،
ما شكل قاعدتها ؟



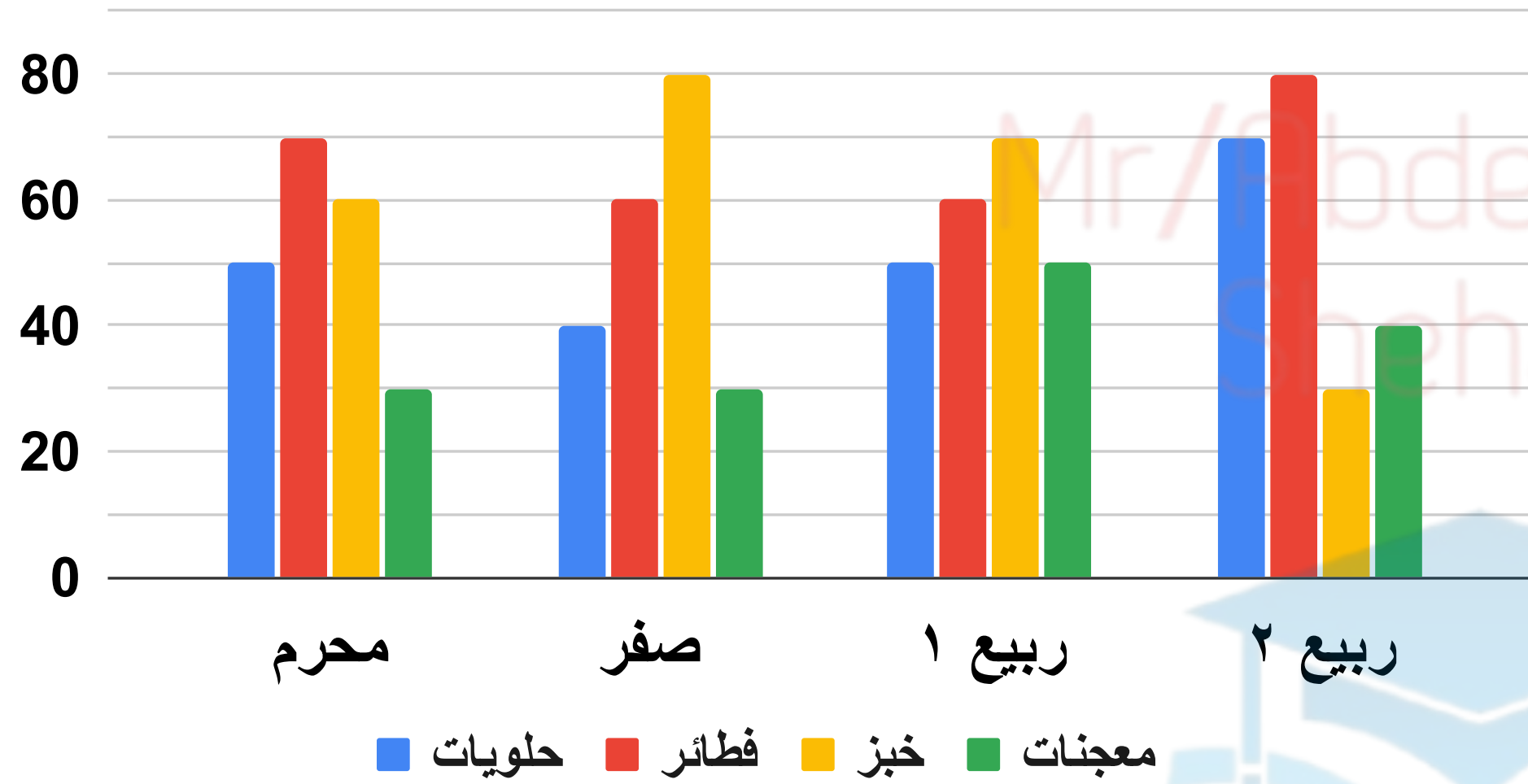
أ دائرة

ب مثلث

ج مستطيل

د مربع

المبيعات بالآلاف



إذا كان ٦ أكياس من الخبز سعرها
٤ ريال، ما عدد الأكياس المباعة
في شهر صفر؟

أ ٣٠٠٠

ب ٥٠٠٠

ج ٧٠٠

د ١٢٠٠٠

سلمى لديها أختان، الأولى أكبر منها بـ ٨ سنوات والأخرى أصغر منها بـ ٣ سنوات، فإذا كان حاصل ضرب عمري الأختين = ٤٢ ، ما عمر سلمى ؟

٨ د

٧ ج

٦ ب

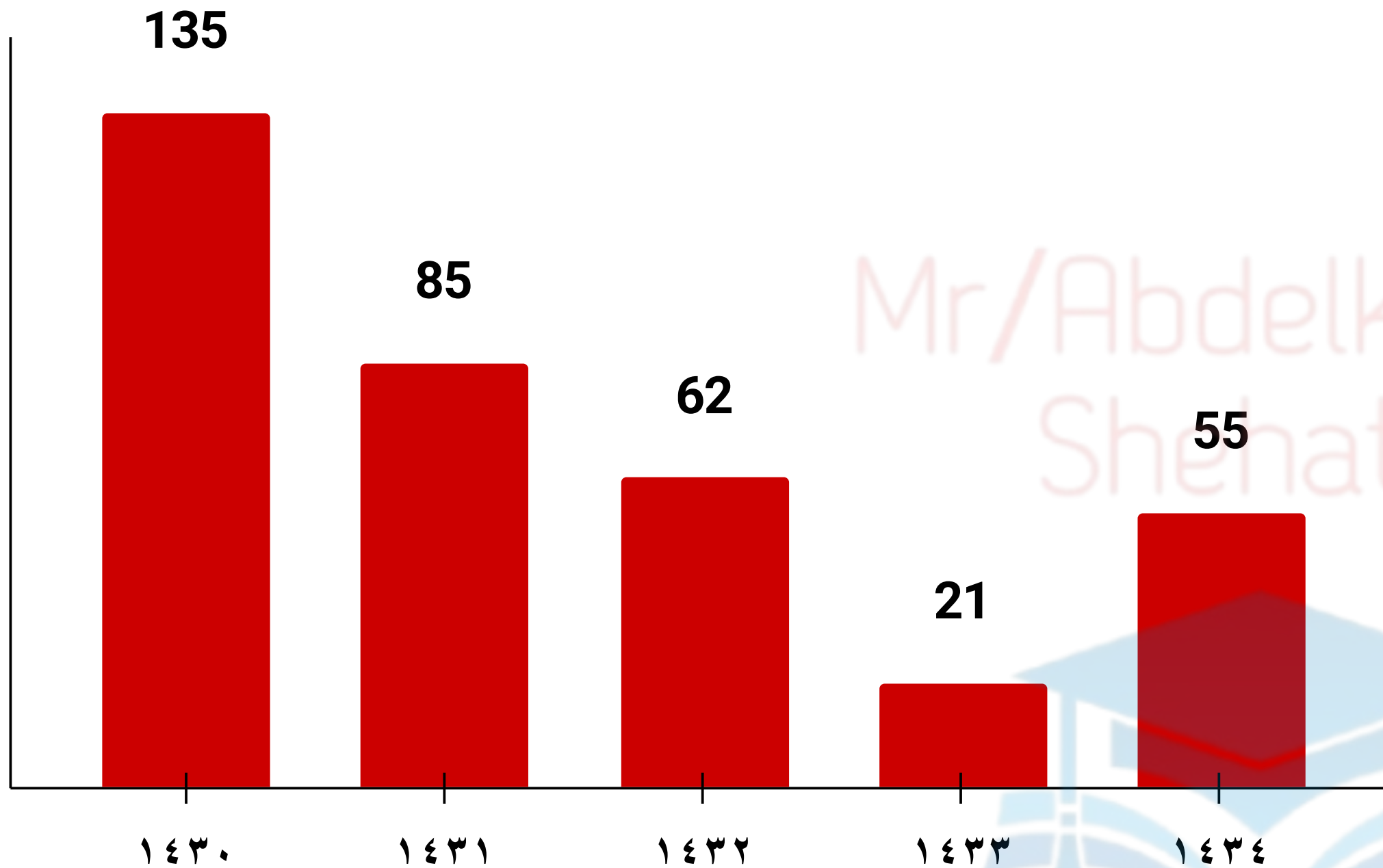
٥ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما الفرق بين عامي ١٤٣٠،

١٤٣٣ ؟



ب ١١٤

أ ١٢١

د ١٦٠

ج ١٥٠

جميع ما يأتي يعبر عن ربع العدد س ما عدا

أ $٠,٢٥$ س

ب $\frac{١}{٤}$ س

ج ٢٥% س

د ٢٥ س

مستطيل رسم قطريه ، كم عدد المثلثات الناتجة ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

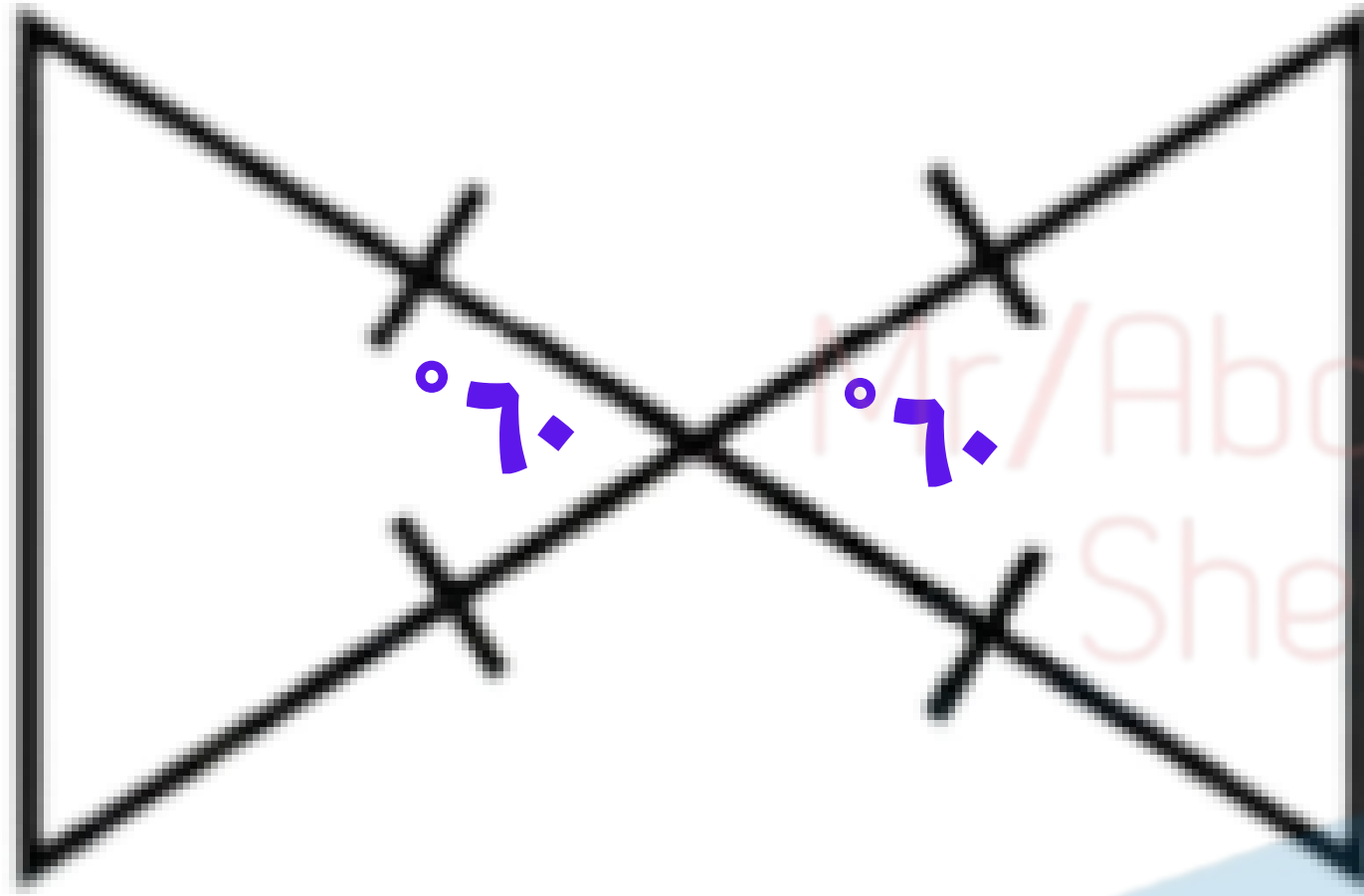
أوجد قيمة s ؟

أ ٤

ب ٦

ج ٥

د ٧



من هو المتسابق الحاصل
على المركز الأول ؟

المتسابق	زمن إنهاء السباق
سعد	٥٥ : ١
محمد	٤٩ : ١
حسن	٤٢ : ١
أحمد	٣٩ : ١
يوسف	٥٣ : ١

أ محمد

ب أحمد

ج حسن

د يوسف

من هو المتسابق الحاصل
على المركز الثالث ؟

المتسابق	زمن إنهاء السباق
سعد	٥٥ : ١
محمد	٤٩ : ١
حسن	٤٢ : ١
أحمد	٣٩ : ١
يوسف	٥٣ : ١

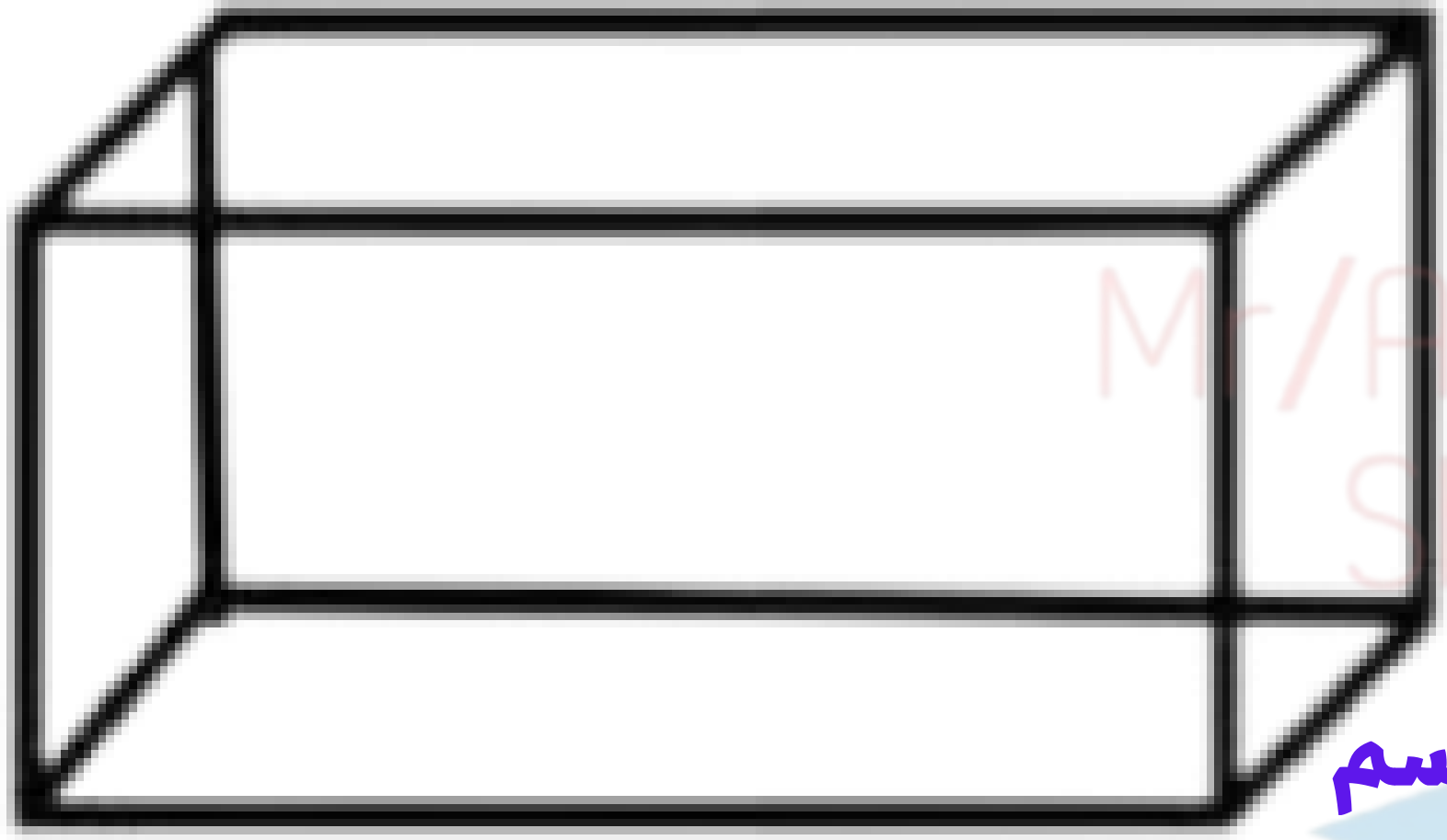
أ محمد

ب أحمد

ج حسن

د يوسف

ما حجم متوازي المستطيلات ؟



٣ سم

٣ سم

٥ سم

١١

ب

٣٠

د

٤٥

أ

٩٠

ج

سؤال 25 : قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{360}{0,4}$

-القيمة الثانية : (١٦ - ٧) (١٦ - ٦) (٢٦ - ١٦)



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية